



Trabalhos Científicos

Título: Diagnóstico Diferencial Entre Síndrome Da Enterocolite Induzida Por Proteína Alimentar (Fpies) E Frutosemia: Relato De Caso

Autores: ANA LUIZA BRAGA BRITO DE MACÊDO; JULIANA RAMALHO DE VACONCELOS; ANDRÉA GONDIM MENDONÇA; MÔNICA CLAUDINO MARTINS DE MEDEIROS; LAILA DANTAS MACHADO PRAZERES

Resumo: **INTRODUÇÃO:** A Síndrome da Enterocolite Induzida por Proteína Alimentar (FPIES) é uma alergia alimentar não mediada por IgE, caracterizada por vômitos repetitivos e diarreia, associados a letargia ou palidez, que aparecem após 30-240 minutos após ingestão do alimento. Os sintomas, geralmente, aparecem nos primeiros meses de vida, com a introdução da alimentação complementar. **DESCRIÇÃO DO CASO:** Paciente 3 anos, sexo feminino, em aleitamento materno exclusivo até seis meses de vida. Durante a introdução da alimentação complementar, após ingestão de frutas (pera, uva, laranja, banana), batata e sopa de frango apresentou vômitos, diarreia e desidratação, sendo internada e realizado antibioticoterapia inúmeras vezes. Iniciou seguimento com gastropediatria, aventada hipóteses de frutosemia ou FPIES. Realizou exoma e análise do gene ALDOB, ambos sem alterações. A fim de confirmar FPIES, foi realizado o teste de provocação oral com banana sob supervisão médica. Após três horas a criança apresentou vômitos, diarreia, palidez e hipotensão, sem hipoglicemia, necessitando de fluidoterapia intravenosa para estabilização. **DISCUSSÃO:** FPIES pode levar a quadro grave, em urgência médica pode ser confundida com sepse, neste caso observa-se várias internações e tratamento do quadro como supostamente infeccioso. Para diagnóstico, é necessário uma boa história clínica, exclusão de outras hipóteses e o teste de provocação oral sob supervisão médica. No caso relatado, devido aos alimentos desencadeadores serem frutas e legumes, necessitou excluir o diagnóstico de frutosemia. Os alimentos mais relatados são o leite de vaca e soja, entretanto outros alimentos como grãos, frutas, legumes, aves, carnes, ovo, amendoim e crustáceos já foram relatados. Algumas crianças podem ter reação a vários alimentos, como no caso citado. **CONCLUSÃO:** O FPIES é uma entidade clínica que faz diagnóstico diferencial com patologias comuns aos lactentes, necessita de alto grau de suspeição, pois sua evolução pode ser grave, levando ao choque e óbito.